

ΕΡΩΤΗΜΑΤΑ ΠΑΝΩ ΣΤΟ ΒΙΒΛΙΟ ΤΟΥ DREYFUS

1. Ο ΜΥΘΟΣ ΤΩΝ ΥΠΕΡΔΕΣΜΩΝ

1. Ποιο είναι το βασικό πρόβλημα με τον τεράστιο όγκο πληροφοριών στον Παγκόσμιο Ιστό;
2. Γιατί εισήχθησαν οι υπερδεσμοί;
3. Που βασίζεται ο παραδοσιακός τρόπος ταξινόμησης των πληροφοριών;
4. Με τι είναι συνδεδεμένα τα περισσότερα παραδοσιακά συστήματα ταξινόμησης;
5. Ποια ήταν η οργανωτική αρχή για την πληροφορία σύμφωνα με τον Αριστοτέλη;
6. Ποια είναι η οργανωτική αρχή για την πληροφορία στον Παγκόσμιο Ιστό;
7. Πώς μπορούμε να συγκρίνουμε τα παλιά με τα νέα συστήματα ανάκτησης πληροφοριών;
8. Πώς μπορούν να χαρακτηρισθούν τα υποκείμενα-χρήστες των παλιών και των νέων συστημάτων ανάκτησης πληροφοριών;
9. Πώς ο μετα-μοντερνισμός (ή μετα-νεωτερικότητα) αντιλαμβάνεται τους υπερδεσμούς;
10. Ποιο είναι το πρόβλημα αναφορικά με το νόημα των υπερδεσμών;
11. Τι συνεπάγεται η απουσία του σημαντικού περιεχομένου των υπερδεσμών;
12. Πώς διακρίνεται η ανάκτηση δεδομένων από την ανάκτηση πληροφοριών;
13. Ποιο είναι το κύριο πρόβλημα με την ανάκτηση πληροφοριών;
14. Ποιες είναι οι διαφορές μεταξύ ανάκτησης δεδομένων και ανάκτησης πληροφοριών;
15. Πώς γινόταν η ανάκτηση των πληροφοριών πριν την έλευση του Internet;
16. Ποιο ήταν το αρχικό πρόβλημα που ήθελε να επιλύσει η Τεχνητή Νοημοσύνη (TN);
17. Πώς αρχικά οι ερευνητές της TN επιδίωκαν να επιλύσουν το πρόβλημά τους και τι έφθασαν να αναγνωρίσουν μετά το τέλος της δεκαετίας του 1970;
18. Πώς αντιλαμβανόταν ο Lenat τη γνώση της κοινής λογικής;
19. Τι ήταν το CYC; Και δώστε ένα παράδειγμα εφαρμογής του.
20. Ποια ήταν τα βασικά προβλήματα του CYC;
21. Πώς τίθεται το πρόβλημα της παρακολούθησης των αλλαγών στον κόσμο σε σχέση με την ανάκτηση πληροφοριών μέσω της TN;
22. Ποιο είναι το πρόβλημα του πλαισίου στην TN;
23. Πώς ορίζονται τα συγκεκριμένα αξιώματα της συνάφειας;
24. Ποιο είναι το πρόβλημα με τα συγκεκριμένα αξιώματα της συνάφειας;
25. Πώς ορίζονται τα γενικά αξιώματα της συνάφειας;
26. Ποιο είναι το πρόβλημα με τα γενικά αξιώματα της συνάφειας;
27. Ποια συμπεράσματα βγαίνουν από την αποτυχία του προγράμματος της TN;
28. Τι κάνουν οι 'εξερευνητές' του Ιστού (Web crawlers);
29. Ποια είναι και πώς ορίζονται τα δυο είδη ανάκτησης πληροφοριών;
30. Πώς συσχετίζονται μεταξύ τους τα δυο είδη ανάκτησης πληροφοριών;
31. Πώς συσχετίζονται τα δυο είδη ανάκτησης πληροφοριών με τον όγκο της βάσης δεδομένων;
32. Πώς λειτουργούσαν οι πρώτες μηχανές αναζήτησης και με τι ποσοστό αποτελεσματικότητας;

33. Πώς λειτουργούν οι μηχανές δημοτικότητας και με τι ποσοστό αποτελεσματικότητας;
34. Ποιο είναι το πρόβλημα της ομοιότητας για τη μέθοδο μέτρησης δημοτικότητας (κλικ);
35. Πώς λειτουργεί η μέθοδος ανάλυσης υπερδεσμών και με τι ποσοστό αποτελεσματικότητας;
36. Ποια είναι τα προβλήματα για τη μέθοδο ανάλυσης υπερδεσμών;
37. Γιατί είναι καταδικασμένες σε αποτυχία εκ των προτέρων όλες οι τεχνικές αναζήτησης στον Παγκόσμιο Ιστό;